



**1. ОБЩЕ УКАЗАНИЯ**

При покупке телефонного аппарата требуется проверить его функциональность. Проверьте наличие гарантийного талона в упаковке по экземпляру.

Убедитесь, что в гарантийном талоне на телефонный аппарат (ТА) поставлен штамп магазина, раскрывающий наличие или отсутствия брака и дату продажи.

При уходе гарантийного талона, вы получаете право на гарантийный ремонт, обслуживание, переустановку, устранение неисправностей в телефонном аппарате, переустановка, устранение неисправностей в телефонном аппарате.

ТА при комнатной температуре после его транспортирования при отрицательной температуре.

Телефонный аппарат предназначен для работы в помещениях при температуре окружающей среды от минус 1 до плюс 40°C.

Качество телефонного аппарата не гарантируется при нарушении правил эксплуатации с помощью аппаратуры высокочастотного усиления звука АЧУ.

**2. НАДЁЖНОСТЬ**

**3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- 1. Дуплекс микрофонный
- 2. Розетка РПМ-4
- 3. Дуплексный аппарат
- 4. Подставка
- 5. Выход 1-3х20
- 6. Выход 1-4х20
- 7. Выход по эксплуатации
- 8. Выход 1-4х20

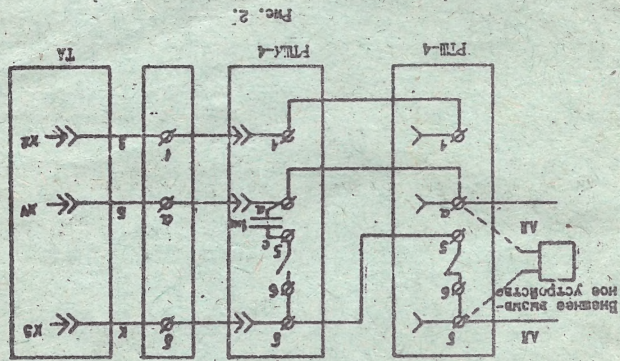
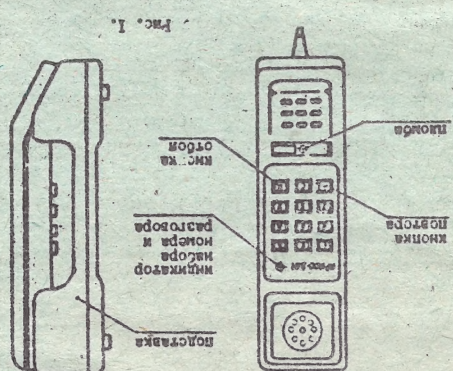


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТЕЛЕФОННОГО АППАРАТА К РОЗЕТКАМ ТЕЛЕФОННОЙ ШТЕЙСЕЛИ



ВНЕШНИЙ ВИД ТЕЛЕФОННОГО АППАРАТА

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 1**

Коробок талона № 1  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 2**

Коробок талона № 2  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 3**

Коробок талона № 3  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 4**

Коробок талона № 4  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 5**

Коробок талона № 5  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 6**

Коробок талона № 6  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 7**

Коробок талона № 7  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 8**

Коробок талона № 8  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 9**

Коробок талона № 9  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 10**

Коробок талона № 10  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 11**

Коробок талона № 11  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 12**

Коробок талона № 12  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 13**

Коробок талона № 13  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 14**

Коробок талона № 14  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 15**

Коробок талона № 15  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 16**

Коробок талона № 16  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 17**

Коробок талона № 17  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 18**

Коробок талона № 18  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 19**

Коробок талона № 19  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)

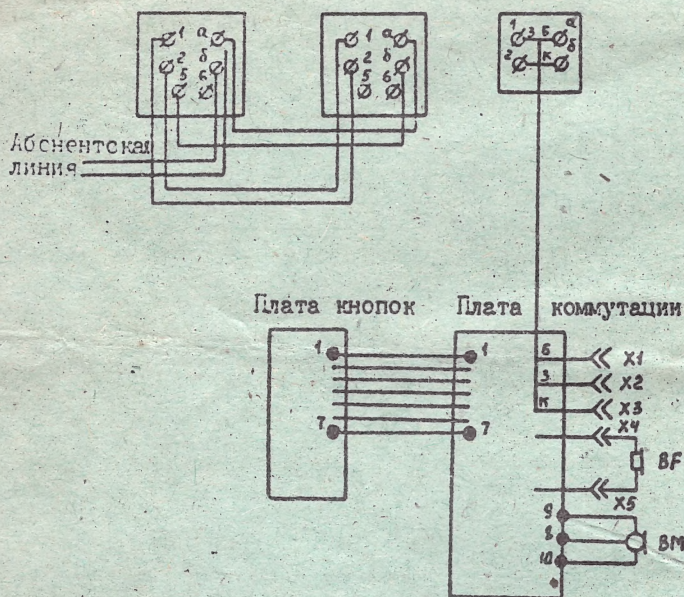
**ДАННЫЕ ОТРЕЗА 20**

Коробок талона № 20  
на гарантийный ремонт  
Издан " " 199 г.  
Дир. производственного ремонт.  
(И.И. Подпись)



# СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СОЕДИНЕНИИ

## ТЕЛЕФОННОГО АППАРАТА



BF - телефон электродинамический  
капсюльный ТЭМК-3

BM - микрофон МКЭ-84

Рис.3

Суммарная продолжительность размыкания и замыкания шлейфа (1000±5)мс.  
Импульсный коэффициент в пределах от 1,4 до 1,6.  
Электрическое сопротивление ТА постоянному току со стороны линейных  
зажимов:

- при наборе номера (замыкании шлейфа) не более 50 Ом;
- при размыкании шлейфа - не менее 300 кОм;
- в разговорном режиме (при токе электропитания 35 мА) не более 320 Ом.

Сила постоянного тока, потребляемого ТА в режиме ожидания вызова и от-  
боя, не более 0,5 мА.

Срок службы ТА не менее 20 лет.

Габаритные размеры ТА 110x58x52 мм

Масса ТА (без подставки) не более 0,3кг.

Длина линейного шнура не менее 2,0м.

### 4. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание несчастных случаев не допускается вскрытие абонентом ТА,  
включенного в телефонную сеть и снятие крышки его розетки.

### 5. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Аппарат телефонный моноблочный общего применения соответствует ГОСТу  
7103-80 и ТУ236 Украина 612С2-71-92 и предназначен для работы в сетях ав-  
томатических телефонных станций (АТС) с номинальным напряжением станцион-  
ных батарей (60±2)В или (48±2)В и сопротивлением моста питания (500±2)Ом  
или (400±2)Ом соответственно.

Телефонный аппарат обеспечивает выполнение следующих функций:

- светоуп индикатив включения аппарата и набора номера;
- вызов станции и получение ответа станции;
- набор номера с числом знаков не более 22;
- хранение последнего набранного номера с количеством знаков не более 22,  
его повтор последовательным нажатием кнопок "\*" (отбой) и "#" (повтор);
- прерывание набора номера в любой его фазе, отбой соединения со стан-  
цией в любой момент укладыванием трубки на подставку или нажатием кнопки\*";
- прослушивание сигналов станции в межсерийных паузах;
- введение программируемых пауз при наборе номера нажатием кнопки " ";
- получение вызывного акустического сигнала.

ТА комплектуется розеткой, которая позволяет отключать аппарат от линии  
без нарушения цепи контроля при проверке АТС, а также выключать в другом  
месте в аналогичную розетку.

Заполняет ремонтное предприятие	Действителен по записи или	Содержание ремонта, наименование и обозначение по схеме, наименование детали или узла	Дата ремонта	Подпись и ФИО лица, производящего ремонт	Имя ремонтного предприятия с указанием города	Владелец и его адрес
Заполняет ремонтное предприятие	Действителен по записи или	Содержание ремонта, наименование и обозначение по схеме, наименование детали или узла	Дата ремонта	Подпись и ФИО лица, производящего ремонт	Имя ремонтного предприятия с указанием города	Владелец и его адрес

Указывать товарный  
При необходимости ремонта  
Вашего аппарата просим записать  
его заводской номер, обозначения  
на основании аппарата, а гарантий-  
ный и отрывные талоны руководст-  
ва по эксплуатации направить в  
адрес завода-изготовителя.  
Наш адрес:  
321149, г. Днепродзержинск,  
ул. Милынина, 110.  
Научно-производственное  
малое предприятие "ПРИС"

### 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Установить аппарат с подставкой на рабочее место.

Включить телефонный аппарат в абонентскую линию АТС с помощью розетки.

Снять аппарат с подставки. Убедитесь в наличии оптической индикации  
разговорного режима (свечение индикатора).

Услышав сигнал "ответ станции" (непрерывный гудок), последовательным на-  
жатием цифровых кнопок ЦИ-ЦП набрать номер. При этом набор может произво-  
диться с любой доступной абоненту скоростью.

При получении сигнала "занято" (хороatique гудки) с помощью специальной  
кнопки "х" можно произвести автоматический повторный набор номера, для че-  
го необходимо:

- произвести отбой путем кратковременного нажатия кнопки "Н" или  
временного укладывания микрофонной трубки на подставку;
- при получении сигнала "ответ станции" кратковременно нажать кнопку "х",  
после чего произойдет повторный набор номера.

-При автоматическом повторном наборе номера аппарат передает в линию но-  
мер, содержащий не более 22-х цифр, так как следующие цифры не запоминаются.  
Для набора другого номера нажать кнопку "\*" и после получения сигнала  
"ответ станции" набрать новый номер.

По окончании разговора произвести отбой, при этом последний набранный  
номер сохранится в памяти телефонного аппарата.

Хранение последнего номера в режиме отбоя при отключении ТА от телефон-  
ной сети или понижении напряжения ниже 5В в абонентской линии не гарантирует.

### 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Аппарат телефонный моноблочный соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствии ТА требованиям ГОСТ 7103-80 и  
ТУ 236 Украина 612С2-71-92 при соблюдении владельцем правил эксплуатации,  
изложенных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации телефонного аппарата 12 месяцев со дня про-  
дажи через розничную торговую сеть, в течение которого владелец имеет право  
на бесплатный ремонт по предъявлении гарантийного талона.

Без предъявления гарантийного и отрывного талонов на ТА или при отсутст-  
вии на талонах штампа магазина и даты продажи претензии к качеству работы  
ТА не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

При нарушении пломб на ТА, а также, если владелец эксплуатирует изделие  
в нарушение руководства по эксплуатации, ТА снимается с гарантии и ремонт  
производится за счет владельца.

Обмен неисправных ТА производится через торговую организацию в соответ-  
ствии с правилами обмена.